**Index of Claims** 

<b>Application</b>	/Control	No.
--------------------	----------	-----

10/519,439

Examiner

Chen-Wen Jiang

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KIRBY ET AL.

Art Unit

3744

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim					Date	9					Cla	aim				_
Finat	Original	11/1/07										Final	Original				
	1	=											51				Γ
	2	=											51 52				Г
	3	=											53				
	4	=											54				L
	5	=				L							55				Ŀ
	6	=	<u>_</u>	<u> </u>						L			56				L
	7	=		L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	_					57				L
	8		L_				_			<u> </u>			58	<u> </u>			Ļ
	9		L	L						_			59			ļ	L
	10			L		ļ	_		L				60	_			╀
<u> </u>	11	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	_			61	_			L
-	12	<u> </u>	ļ	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			62			<u> </u>	╀
	13		⊢		_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ				63		_	-	╀
	14	<u> </u>	<u> </u>		_	_		⊢	-	<u> </u>			64		_		╀
	15		<u> </u>				ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			65			_	╀
	16		_		<del> </del>	L-		<u> </u>		ļ.,			66		-	ļ	-
	17	_	$\vdash$	-	├		├	<u> </u>	⊢				67			-	╀
	18	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>			68	-	-	⊢	╀
-	19	<u> </u>	<u> </u>	┞	_	-	<u> </u>	-	1_	<u> </u>			69	-	_	-	╀
<u> </u>	20		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	┢				70		-	<u> </u>	╀
	21	-	⊢	├	-	-	├		<b>├</b> -	<b> </b>			71	-	<u> </u>	-	╀
-	22		<u> </u>	-	H		⊢	-	├			-	72 73		-		╀
<u></u>	24	-	-		⊢	-	├	┢	╁		1		74		├		╀
	25	-		-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	├-		1		75	-	$\vdash$		╁
	26	├─			<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	╫	-	1		76		├		╁
-	27		-		-	-	├	├	╁	├-	1		77	_	┝╼	├-	t
	28	-	┢		$\vdash$	-	-	-	<u> </u>				78		$\vdash$	-	t
-	29	-			-		$\vdash$	-	┢	$\vdash$	1		79	-	$\vdash$		t
	30	$\vdash$		-	-	-	-		╁				80	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	t
-	31			-	┪	-	┢╌		┢	$\vdash$			81				t
	32	<del>                                     </del>	1	<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	T	T	1		82		$\vdash$	Г	t
	33	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		_	1	<del>                                     </del>	<b>!</b>	1		83			┢	T
<u> </u>	34		Ė				Г		┢	$\vdash$			84			T	T
	35	<u> </u>	П					1	1	T	1		85				T
	36	Г	Г	Ι_	Г			t		l	1		86	Γ		l	T
	37										]		87			L	Γ
	38					Г		L			]-		88				Γ
	39										]		89				Γ
	40					$L^-$							90	L			Γ
	41												91	匚			Ĺ
	42												92			$\Box$	Ĺ
	43								$\Box$	匚	1		93	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{ox{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{ox{oxedsymbol{oxedsymbol{ox{oxedsymbol{ox{oxedsymbol{oxedsymbol{ox{oxed}}}}}}}$			L
	44		<u> </u>	L				匚	_	oxdot	1		94	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	1
<u> </u>	45		$\vdash$		L_	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	1		95	1_	<u> </u>		L
	46	<u> </u>	<u> </u>	_	_	oxdot	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	ļ	96	_	<u> </u>		L
	47	<u> </u>	ــــ		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	97	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
<u></u>	48	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>	<del> </del>	_	<u> </u>	1		98	┞-	<u> </u>	$\vdash$	+
<u></u>	49	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	1		99	$\vdash$	<u> </u>		+
L	50	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u>L</u> .	<u></u>	<u>L</u> .	L	<u> </u>	J		100	l	ŀ		1

Cla	im	Date								$\neg$
		7								$\neg$
Final	Original					ļ				
	51 52 53									
	52									
	53									
	54									
	54 55 56					_				
<u> </u>	56					_				
ļ	57	_			Ш		_			
ļ	58	-			Ш	-				
	59	$\dashv$	_							-
.	60 61	$\dashv$	_	_			_			
-	62		-						_	
-	63	$\dashv$	_		-		-			_
-	64		-	_	$\vdash$	$\vdash$				
	64 65				$\vdash$		_			
+	66				_			_		$\neg$
	66 67									
	68									
	69									
	69 70									
	71									
	72									
	72 73									
	74 75									
	75								L	
<u> </u>	76							Щ.		
.	76 77 78 79					_		_		
<u> </u>	78				_	$\vdash$		_		
-	80	$\vdash$		-		$\vdash$		_		
	81			-	H			_	_	
	82				┢	┝	$\vdash$			
	83				-				$\vdash$	-
-	84	H			$\vdash$					<u> </u>
	85						_			Г
	86									
	87				<u>L</u>					
	88									
	89								$\Box$	
	90				$oxedsymbol{oxed}$			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L
	91			<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$		<u> </u>		<u> </u>	L
	92	L.		L.		_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_
	93	L.		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
-	94			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_
	95	$\vdash$		_	<del> </del> —	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$
	96 97	<u> </u>		$\vdash$	├	$\vdash$	┡	$\vdash$	├-	$\vdash$
. —	98	$\vdash$	H		-	_	$\vdash$	⊢	-	-
·	99		$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del> </del>	<u> </u>		_
-	100		<u> </u>		-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$

Cla	aim		-			ate	<del></del>			
										$\neg$
Final	Original									
	101 102 103 104 105 106									
	102									Ш
	103									$\vdash$
	104			-						$\vdash$
	105	-1							$\vdash$	
	100			-	_				-	
	107 108			-				_		
	109						_			_
	110									
	110 111									
	112									
	113 114 115									
	114									
	115					_		<u> </u>		
	116 117						_			$\vdash$
	117	Н				$\vdash$		_	$\vdash$	H
<u> </u>	118	Н				$\vdash$	<u> </u>		-	
<u> </u>	119 120 121	H	-			H	_		H	
	121	-			_	┢		$\vdash$		$\vdash$
	122		-					_		Г
	122 123 124 125 126									
	124									
	125							_		L
	126	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	_	L
	127 128 129		<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	┝	_	_	_
	128		<u> </u>	_		├—	├	$\vdash$	⊢	-
	129	$\vdash$	┝	-		$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	-
	130 131 132	-		$\vdash$	_	-	├	-	$\vdash$	_
	132			-		-	<del>                                     </del>	_	$\vdash$	-
	133	-	$\vdash$			<del> </del>	_		$\vdash$	Т
	133 134		Г			<u> </u>				
	135 136					Ľ				
	136				Ľ_	L.				
	137		_		L		<u> </u>	<u> </u>	_	_
	138 139	<u> </u>	_				<u> </u>	ļ		
	140	-	_	<u> </u>	_	-	$\vdash$			
<u> </u>		┢		-	_	-	├		<del> </del>	┢
<u> </u>	141	$\vdash$	_	<u> </u>	-	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
<b></b>	143	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>
	144	T	$\vdash$	<u> </u>	Т	H			T	T
	145		Г	<u> </u>		_				
	146									
	147									
	148				<u> </u>			L		
	149	L	<u> </u>	ļ	_	∟	_		_	_
	150	L.	L	L.		L				

0